Niveau(x) d'enseignement: 4 Numéro EDUQ : 9170548
Centre d'intérêt: 320

Perfectionnement du personnel enseignant : bilan 1989-1990 / [coordination, Susanne R. Lefebvre]. -- [Québec] : Ministère de l'éducation, 1991.
v, 122 p. ; 36 cm.

La couv. porte en outre: La formation professionnelle au secondaire. Code: 9091-10044 ; 17-2704.

Vedette(s)-secondaire(s): Lefebvre, Susanne R., éd

Descripteur(s): Perfectionnement des enseignants * Stage * Formation professionnelle * Enseignement professionnel * Statistiques * Secondaire (Ordre d'enseignement)

Ce bilan contient les statistiques relatives aux activités de perfectionnement technique et aux projets de stage en entreprise destinés aux enseignants du niveau secondaire en formation professionnelle. En 1989-1990, quatre offres de service ont été diffusées, décrivant 119 activités de perfectionnement pour lesquelles 223 sessions ont été organisées dans les divers secteurs de la formation professionnelle ainsi qu'en formation générale à caractère technique. Présentés par secteur, les tableaux présentent, pour chaque activité réalisée, les statistiques relatives à la durée de l'activité, le nombre de participants, le nombre de jours/personnes, les coûts et le coût total de l'activité, par jour, par personne.

Type de document:

PERFECTIONNEMENT
DU PERSONNEL ENSEIGNANT

9170548

BILAN 1989-1990

La FORMATION PROFESSIONNELLE au secondaire

Québec

91/70548

PERFECTIONNEMENT DU PERSONNEL ENSEIGNANT

BILAN 1989-1990

ÉQUIPE DE RÉALISATION

Coordination	Susanne R. Lefebvre Responsable du dossier Perfectionnement
Traitement de textes	Line Caron Agente de secrétariat
Collaboration spéciale	Lyne Moisan Agente de secrétariat
	Monique Alain Technicienne

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation, 1991 — 9091 - 10044

ISBN : 2-550-15608-0

Dépôt légal : Premier trimestre 1991
Bibliothèque nationale du Québec

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
PRÉSENTATION	i
TABLE DES MATIÈRES	iii
LISTE DES SECTEURS VISÉS PAR LES ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT	v
INTRODUCTION	1
PREMIÈRE PARTIE - ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT	
Section I - Synthèse	5
Section II - Données quantitatives, par secteur, par activité	41
Section III - Coûts détaillés, par secteur, par activité	77
SECONDE PARTIE - PROGRAMME DE STAGE EN ENTREPRISE	
Section I - Évaluation du programme	117
CONCLUSION	121

LISTE DES SECTEURS VISÉS PAR LES ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

Administration, commerce et secrétariat
Agro-technique
Alimentation, hôtellerie et restauration
Arts appliqués
Construction
Dessin technique
Électrotechnique
Équipement motorisé
Fabrication mécanique
Foresterie, sciage et papier
Mécanique d'entretien industrielle
Mécanique du bâtiment
Production textile et habillement
Santé et services sociaux
Soins esthétiques
Travaux de génie et mines

Formation générale à caractère technique

INTRODUCTION

Les activités de perfectionnement font partie des objectifs du plan d'action en formation professionnelle et sont rattachées à l'implantation des nouveaux programmes d'études; ces activités portent sur une mise à jour des connaissances techniques et technologiques, sur les contenus des programmes et sur l'approche pédagogique reliée aux nouveaux formats d'apprentissage.

En 1989-1990, quatre offres de service ont été diffusées, décrivant 119 activités de perfectionnement pour lesquelles 223 sessions ont été organisées dans les divers secteurs de la formation professionnelle ainsi qu'en formation générale à caractère technique.

Les activités de perfectionnement se sont réalisées entre le 2 octobre 1989 et le 29 juin 1990; des 223 sessions offertes, 39 ont été reportées en 1990-1991 étant donné que leur réalisation était prévue après le 1^{er} juillet 1990. Au total, 2838 inscriptions provenant de commissions scolaires francophones et anglophones ont été reçues et traitées, et près de 1884 personnes ont participé à ces activités.

Le Programme de stage en entreprise qui s'inscrit à l'intérieur des activités de formation offertes par le Ministère donne au personnel enseignant la possibilité de vivre une nouvelle expérience en participant à des stages organisés directement en milieu de travail.

Afin de mesurer les répercussions de ce programme et d'évaluer la pertinence de le reconduire, la Direction de la formation professionnelle conjointement avec le Service des stages du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science ont procédé, au cours de l'année 1989-1990, à une évaluation de divers aspects du programme.

PRÉSENTATION

Le présent document est divisé en deux parties et comprend les sections suivantes :

PREMIÈRE PARTIE - ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

Section I - Synthèse

Section II - Données quantitatives, par secteur, par activité

Section III - Coûts détaillés, par secteur, par activité

SECONDE PARTIE - PROGRAMME DE STAGE EN ENTREPRISE

Section I - Évaluation du programme

/1

PREMIÈRE PARTIE

ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

SECTION I

SYNTHÈSE

Un budget global de 862 906 $ a été consacré par le Ministère au financement de l'ensemble des activités de perfectionnement.

La contribution complémentaire des commissions scolaires est importante; on peut évaluer qu'elle est au moins du même ordre que celle du Ministère. Elles assument notamment les frais de suppléance de leur personnel enseignant pour toutes les activités de perfectionnement en plus de supporter les frais de séjour et de déplacement pour les activités dites non prioritaires.

Un total de 9640 jours/personnes de formation a été réparti dans 17 secteurs; les principaux secteurs qui ont bénéficié du perfectionnement sont les suivants :

Formation générale à caractère technique :	2560	jours/personnes	
Administration, commerce et secrétariat :	1938	"	"
Électrotechnique :	1104	"	"
Fabrication mécanique :	917	"	"

Les 13 autres secteurs se sont partagé 3121 jours/personnes de formation.

Nous pouvons noter qu'aucune activité n'a été organisée dans les sept secteurs où les programmes d'études n'ont pas encore été révisés.

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

SYNTHESE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-D-1 Introduction aux assurances	5	20	100	10 709,00	107,09
I-D-2 Commercialisation des voyages	8	8	64	3 223,17	50,36
I-D-3 Gestion documentaire	5	48	240	25 111,58	104,63
I-D-4 Communications électroniques	5	57	285	24 277,36	85,18
I-D-5 Industrie fiduciaire	5	22	110	10 907,00	99,15

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-D-6 Tenue de caisse en établissement financier	3	18	54	4 622,21	85,60
I-D-7 Communication interpersonnelle	2	14	28	3 168,72	113,17
I-D-8 Tenue de livres bancaires	2	16	32	3 227,43	100,86
II-D-1 Base de données	5	36	180	6 374,49	35,41
II-D-2 Bureautique et réseaux	4	44	176	5 077,18	28,85

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-D-3 Chiffrier électronique avancé	4	47	188	5 235,41	27,85
II-D-4 Éditique	3	29	87	2 784,90	32,01
II-D-5 Comptabilité informatisée	4	32	128	4 072,19	31,81
II-D-6 Traitement de texte avancé	5	49	245	6 280,64	25,64

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-D-7 Présentation des régions géographiques et attractions touristiques	3	7	21	672,93	32,04
TOTAL DU SECTEUR		447	1938	115 744,21	

SECTEUR AGRO-TECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
			SYNTHESE		
I-A-1 Application des règles de santé et de sécurité	2	8	16	3 660,02	228,75
II-A-1 Entretien préventif et réparations mineures des outils et équipements	2	7	14	745,21	53,23
TOTAL DU SECTEUR		15	30	4 405,23	

SECTEUR ALIMENTATION, HOTELLERIE ET RESTAURATION

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-B-1 Suivi à l'implantation	2	46	92	9 166,23	99,63
II-B-1 Décoration culinaire	3	25	75	4 436,42	59,15
II-B-2 Gestion d'une cuisine	2	46	92	2 557,38	27,80
TOTAL DU SECTEUR		117	259	16 160,03	

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-C-1 Techniques d'étalage et de peinture	5	10	50	3 191,13	63,82
II-C-2 Outils manuels et électriques	5	11	55	1 993,15	36,24
II-C-3 Éclairage	4	15	60	1 803,20	30,05
II-C-4 Techniques de vente	A				
II-C-5 Gestion de dossier	5	12	60	3 290,90	54,85
TOTAL DU SECTEUR		48	225	10 278,38	

SECTEUR CONSTRUCTION

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-V-1 Recyclage en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	A				
II-V-2 Enseignement en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	5	10	50	1 658,02	33,16
II-V-3 Formation d'instructeurs Chantiers, équipements et organismes	10	20	200	22 208,73	111,04
TOTAL DU SECTEUR		30	250	23 866,75	

SECTEUR DESSIN TECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-F-1 Implantation du programme Dessin de bâtiment	3	26	78	4 367,17	55,99
I-F-2 Plomberie	5	23	115	11 834,57	102,91
I-F-3 Ventilation	5	26	130	12 886,58	99,13
TOTAL DU SECTEUR		75	323	29 088,32	

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-G-1 Système automatisé I	10	43	430	71 951,30	167,33
I-G-2 Système automatisé II	5	39	195	33 784,31	173,25
II-G-1 Circuits logiques combinatoires	5	7	35	3 705,00	105,86
II-G-2 Circuits logiques séquentiels	10	6	60	11 410,00	190,17
II-G-3 Le dépannage appliqué aux circuits électroniques de puissance	5	9	45	5 705,00	126,78

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-G-4 Entretien mécanique (pratique)	10	5	50	11 410,00	228,20
II-G-5 Automate programmable	5	14	70	5 705,00	81,50
II-G-6 Compresseurs et moteurs pneumatiques	5	6	30	11 410,00	380,33
II-G-7 Pompes et moteurs hydrauliques	5	9	45	11 410,00	253,56
II-G-8 Manutention et gréage	3	8	24	1 894,52	78,94

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-G-9 Soudage au gaz et à l'électricité	A				
II-G-10 Élaboration de graphisme par micro-ordinateur	5	13	65	3 840,00	59,08
II-G-11 Approche individualisée de l'enseignement des technologies nouvelles	5	11	55	1 920,00	34,91
TOTAL DU SECTEUR		170	1104	174 145,13	

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-H-1 Électronique de base adaptée à l'équipement motorisé - I	6	50	300	27 520,19	91,73
I-H-2 Électronique de base adaptée à l'équipement motorisé - II	6	45	270	26 906,62	99,65
I-H-3 Le système de climatisation	2	9	18	1 889,49	104,97
II-H-1 Logique de l'ordinateur Niveau I	2	24	48	8 750,00	182,29

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-H-2 Logique de l'ordinateur Niveau II	2	22	44	8 050,00	182,95
TOTAL DU SECTEUR		150	680	73 116,30	

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-K-1 Rectification plane, cylindrique et de forme irrégulière	9 - 10	25	240	40 893,00	170,39
II-K-1 Étude de la coupe	5	10	50	4 469,50	89,39
II-K-2 Gamme d'usinage I	5	15	75	6 552,10	87,36
II-K-3 Les filetages	3	16	48	3 942,70	82,14
II-K-4 Étude des matériaux	5	12	60	4 516,04	75,27
II-K-5 C.F.A.O. avec logiciel M.G.M. Station	4	11	44	4 586,55	104,24

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-K-6 Engrenages et indexage	5	14	70	11 266,99	160,96
II-K-7 Initiation aux traitements thermiques	5	12	60	2 818,53	46,98
II-K-8 Programmation à l'aide du logiciel EZ-CAM (II)	5	12	60	7 943,90	132,40
II-K-9 Logiciel d'évaluation L.X.R.	5	8	40	5 737,92	143,45
II-K-10 Programmation sur didacticiel EMCO	10	12	120	6 040,17	50,33

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-K-11 Fabrication assistée par ordinateur	5	10	50	9 095,75	181,92
TOTAL DU SECTEUR		157	917	107 863,15	

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-I-1 Technique de grimpée aux arbres	4	5	20	3 129,40	156,47
I-I-2 Utilisation rationnelle et sécuritaire des pesticides	2	21	42	4 572,00	108,86
TOTAL DU SECTEUR		26	62	7 701,40	

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-L-1 Suivi à l'implantation	3	6	18	3 697,79	205,43
II-L-1 Électricité industrielle	5	4	20	6 705,00	335,25
II-L-2 Électronique industrielle	10	5	50	13 410,00	268,20
II-L-3 Automate programmable I	10	5	50	13 230,00	264,60
II-L-4 Automate programmable II	10	7	70	13 410,00	191,57

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

SYNTHESE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-L-5 Circuits logiques combinatoires	5	5	25	5 705,00	228,20
II-L-6 Circuits logiques séquentiels	10	5	50	11 410,00	228,20
II-L-7 Pompes (activités pratiques)	5	5	25	6 705,00	268,20
II-L-8 Compresseurs (activités pratiques)	5	5	25	6 705,00	268,20
II-L-9 Alignement optique	5	14	70	11 510,00	164,43

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-L-10 Lubrification	5	6	30	6 705,00	223,50
II-L-11 Analyse de vibration et équilibrage	4	6	24	5 005,00	208,54
TOTAL DU SECTEUR		73	457	104 197,79	

/27

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-0-1 Circuits de commandes électroniques	5	20	100	14 713,00	147,13
I-0-2 Lecture de plan en plomberie-chauffage	3	10	30	5 983,96	199,47
II-0-1 La régularisation centralisée	4	22	88	6 612,12	75,14
II-0-3 Logiciel de commande	5	16	80	4 078,95	50,99
II-0-4 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - I	5	4	20	1 818,85	90,94

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-0-5 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - II	5	10	50	5 002,82	100,06
II-0-6 Électricité et dispositif de commande	4	5	20	2 909,04	145,45
TOTAL DU SECTEUR		87	388	41 118,74	

SECTEUR PRODUCTION TEXTILE ET HABILLEMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-E-1 Dessin technique relié au vêtement	4	14	56	2 615,55	46,71
II-E-2 Initiation au dessin technique	A				
TOTAL DU SECTEUR		14	56	2 615,55	

SECTEUR SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-S-1 Sensibilisation au nouveau programme	2	42	84	11 740,50	139,77
TOTAL DU SECTEUR		42	84	11 740,50	

SECTEUR SOINS ESTHÉTIQUES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
I-Q-2 Implantation du nouveau programme Coiffure	3	38	114	9 564,50	83,90
II-Q-1 Approche des soins corporels	2	38	76	3 748,92	49,33
TOTAL DU SECTEUR		76	190	13 313,42	

SECTEUR TRAVAUX DE GÉNIE ET MINES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-T-1 Formation d'instructeurs Utilisation sécuritaire des grues	5	17	85	20 089,71	236,35
TOTAL DU SECTEUR		17	85	20 089,71	

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Initiation à la technologie

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-X-1 Initiation à la technologie (de base)	10	25	250	15 435,47	61,74
III-X-2 Dessin technique I	4	8	32	100,00	3,13
III-X-3 Conception de gabarits	5	24	120	7 414,57	61,79
III-X-4 Initiation à l'ordinateur McIntosh	3	27	81	2 677,98	33,06

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Initiation à la technologie

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-X-5 Initiation à l'électricité	5	14	70	12 355,42	176,51
TOTAL Initiation à la technologie		98	553	37 983,44	

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation manuelle et technique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-Y-1 Éducation manuelle et technique (de base)	10	108	1080	24 954,92	23,11
III-Y-2 Éducation manuelle et technique III	5	50	250	11 292,77	45,17
III-Y-3 Techniques d'utilisation des machines-outils	5	8	40	2 292,13	57,30
TOTAL Éducation manuelle et technique		166	1370	38 539,82	

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-Z-1 et III-Z-2 Éducation technologique (de base)	15	23	345	14 499,52	42,03
III-Z-3 Techniques de construction de maquette	15	14	210	2 797,75	13,32
III-Z-4 Usinage conventionnel en fabrication mécanique	A				
III-Z-5 Tournage sur machine à commande numérique (CNC)	A				

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-Z-6 Notions de base en électronique	A				
III-Z-7 Production sérielle de circuits imprimés	A				
III-Z-8 Dessin assisté par ordinateur	5	12	60	3 578,20	59,64
III-Z-9 Informatique de gestion	2	11	22	1 165,30	52,97

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
III-Z-10 Initiation à la technologie (Informations aux gestionnaires)	2	Informations non disponibles		0,00	N/A
III-Z-11 Éducation manuelle et technique (Informations aux gestionnaires)	2	Informations non disponibles		0,00	N/A
III-Z-12 Éducation technologique (Informations aux gestionnaires)	1	Informations non disponibles		0,00	N/A
TOTAL Éducation technologique		60	637	22 040,77	

TOUS LES SECTEURS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SYNTHESE				
	DURÉE JOURS	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS / PERSONNES	COUTS	COUT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE
II-S-1 Harmonisation des clientèles	2	16	32	1 158,10	36,19
TOTAL		16	32	1 158,10	

SECTION II

DONNÉES QUANTITATIVES, PAR SECTEUR, PAR ACTIVITÉ

Les précisions suivantes faciliteront la lecture du tableau sur les données quantitatives.

Le nombre d'inscriptions totales représente l'ensemble des formulaires d'inscription reçus. L'écart existant entre le nombre d'inscriptions et le nombre de participants et de participantes indique les enseignants et enseignantes absents, ceux et celles qui se sont désistés ou ceux et celles qui ont été éliminés en raison d'un contingentement ou de préalables manquants.

Les participants et participantes sont les personnes qui ont reçu la formation et pour qui une attestation a été émise.

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-D-1 Introduction aux assurances	1	5	26	20	19	1
	2	A				
I-D-2 Commercialisation	1	8	9	8	6	2
I-D-3 Gestion documentaire	1	5	15	13	13	
	2	5	15	13	13	
	3	5	18	15	15	
	4	5	11	7	1	6
I-D-4 Communications électroniques	1	5	20	15	15	
	2	5	19	17	17	
	3	5	14	9	9	
	4	5	24	16	16	

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-D-5 Industrie fiduciaire	1 2	5 A	29	22	22	
I-D-6 Tenue de caisse en établissement financier	1	3	29	18	18	
I-D-7 Communication interpersonnelle	1	2	22	14	14	
I-D-8 Tenue de livres bancaires	1	2	26	16	16	

SECTEUR ADMINISTRATION COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-D-1 Base de données	1	5	19	17		17
	2	5	20	11	11	
	3	5	18	5	5	
	4	5	22	3	3	
II-D-2 Bureautique et réseaux	1	4	13	10		10
	2	4	18	12	12	
	3	4	18	9	9	
	4	4	20	13		13
II-D-3 Chiffrier électronique avancé	1	4	18	12	3	9
	2	4	18	13	13	
	3	4	22	11	11	
	4	4	17	11	11	
II-D-4 Éditique	1	3	45	11	9	2
	2	3	24	18	15	3

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-D-5						
Comptabilité	1	4	20	11	11	
informatisée	2	4	15	8	8	
	3	A				
	4	4	14	13		13
II-D-6						
Traitement	1	5	38	11	11	
de texte	2	5	25	14	13	1
avancé	3	5	21	11	11	
	4	5	20	13		13
II-D-7						
Présentation des régions géographiques et attractions touristiques	1	3	8	7	7	
TOTAL DU SECTEUR			730	447	357	90

SECTEUR AGRO-TECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-A-1 Application des règles de santé et de sécurité	1	2	11	8	8	
II-A-1 Entretien préventif et réparations mineures des outils et équipements	1	2	9	7	7	
TOTAL DU SECTEUR			20	15	15	

SECTEUR ALIMENTATION, HOTELLERIE ET RESTAURATION

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-B-1 Suivi à l'implantation	1	2	17	16	16	
	2	2	22	17	14	3
	3	2	15	13	13	
II-B-1 Décoration culinaire	1	3	34	15	15	
	2	3	16	10	10	
II-B-2 Gestion d'une cuisine	1	2	19	17	17	
	2	2	22	17	14	3
	3	2	17	12	12	
TOTAL DU SECTEUR			162	117	111	6

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-C-1 Techniques d'étalage et de peinture	1	5	11	10	10	
II-C-2 Outils manuels et électriques	1	5	13	11	11	
II-C-3 Éclairage	1	4	19	15	15	
II-C-4 Techniques de vente	1	A				
II-C-5 Gestion de dossier	1	5	18	12	12	
TOTAL DU SECTEUR			61	48	48	

SECTEUR CONSTRUCTION

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-V-1 Recyclage en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	1	A				
II-V-2 Enseignement en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	1	5	13	10	1	9
II-V-3 Formation d'instructeurs Chantiers, équipements et organismes	1	10	20	20	20	
TOTAL DU SECTEUR			33	30	21	9

SECTEUR DESSIN TECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-F-1 Implantation du programme Dessin de bâtiment	1	3	32	26	26	
I-F-2 Plomberie	1	5	27	23	23	
I-F-3 Ventilation	1	5	32	26	26	
TOTAL DU SECTEUR			91	75	75	

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES		LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	Français	Anglais
I-G-1 Système automatisé I	1	10	15	13	13	
	2	10	19	16	15	1
	3	10	18	14	13	1
I-G-2 Système automatisé II	1	5	15	14	13	1
	2	5	14	12	11	1
	3	5	20	13	13	
II-G-1 Circuits logiques combinatoires	1	5	12	7	7	
II-G-2 Circuits logiques séquentiels	1	10	13	6	6	
II-G-3 Le dépannage appliqué aux circuits électroniques de puissance	1	5	12	9	9	

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES: INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT: Français	Anglais
II-G-4 Entretien mécanique (pratique)	1 2	A 10	8	5	5	
II-G-5 Automate programmable	1	5	22	14	14	
II-G-6 Compresseurs et moteurs pneumatiques	1 2	5 5	8 5	4 2	4 2	
II-G-7 Pompes et moteurs hydrauliques	1 2	5 5	5 9	3 6	3 6	
II-G-8 Manutention et gréage	1	3	16	8	8	

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-G-9 Soudage au gaz et à l'électricité	1	A				
II-G-10 Élaboration de graphisme par micro-ordinateur	1 2	A 5	20	13	13	
II-G-11 Approche individualisée de l'enseignement des technologies nouvelles	1	5	21	11	11	
TOTAL DU SECTEUR			252	170	166	4

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES: INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT: Français	Anglais
I-H-1						
Électronique de base	1	6	20	17	17	
adaptée à l'équipement	2	6	26	19	19	
motorisé - I	3	6	21	14	13	1
I-H-2						
Électronique de base	1	6	9	9	9	
adaptée à l'équipement	2	6	27	20	20	
motorisé - II	3	6	28	16	16	
I-H-3						
Le système de climatisation	1	2	28	9	9	
II-H-1						
Logique de	1	2	14	11	11	
l'ordinateur	2	2	34	13	12	1
Niveau I						

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT Français	Anglais
II-H-2 Logique de l'ordinateur Niveau II	1	2	13	10	10	
	2	2	26	12	11	1
TOTAL DU SECTEUR			246	150	147	3

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT Français	LANGUE D'ENSEIGNEMENT Anglais
I-K-1 Rectification plane, cylindrique et de forme irrégulière	1	10	14	10	10	
	2	10	17	9	9	
	3	9	7	6	6	
II-K-1 Étude de la coupe	1	5	6	4	4	
	2	5	10	6	6	
II-K-2 Gamme d'usinage I	1	5	11	8	8	
	2	5	9	7	7	
II-K-3 Les filetages	1	3	13	10	10	
	2	3	9	6	6	
II-K-4 Étude des matériaux	1	5	10	7	7	
	2	5	7	5	4	1

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-K-5 C.F.A.O. avec logiciel M.G.M. Station	1	4	14	11	10	1
II-K-6 Engrenages et indexage	1 2	5 5	8 12	6 8	6 8	
II-K-7 Initiation aux traitements thermiques	1	5	20	12	12	
II-K-8 Programmation à l'aide du logiciel EZ-CAM (II)	1	5	27	12	12	
II-K-9 Logiciel d'évaluation L.X.R.	1 2	A 5	21	8	8	

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-K-10 Programmation sur didacticiel EMCO	1	10	22	12	11	1
II-K-11 Fabrication assistée par ordinateur	1	5	15	10	10	
TOTAL DU SECTEUR			252	157	154	3

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-I-1 Technique de grimpée aux arbres	1	4	5	5	5	
I-I-2 Utilisation rationnelle et sécuritaire des pesticides	1	2	26	21	21	
TOTAL DU SECTEUR			31	26	26	

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-L-1 Suivi à l'implantation	1	3	15	6	6	
II-L-1 Électricité industrielle	1	5	7	4	4	
II-L-2 Électronique industrielle	1	10	5	5	5	
II-L-3 Automate programmable I	1	10	7	5	5	
II-L-4 Automate programmable II	1	10	8	7	7	

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT Français	Anglais
II-L-5 Circuits logiques combinatoires	1	5	7	5	5	
II-L-6 Circuits logiques séquentiels	1	10	6	5	5	
II-L-7 Pompes (activités pratiques)	1 2	5 A	10	5	5	
II-L-8 Compresseurs (activités pratiques)	1 2	5 A	9	5	5	
II-L-9 Alignement optique	1 2	5 5	14 11	11 3	11 3	

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-L-10 Lubrification	1	5	10	6	6	
II-L-11 Analyse de vibration et équilibrage	1	4	10	6	6	
TOTAL DU SECTEUR			119	73	73	

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-0-1 Circuits de commandes électroniques	1	5	9	9	8	1
	2	5	15	11	11	
I-0-2 Lecture de plan en plomberie-chauffage	1	3	5	5	5	
	2	3	6	5	4	1
II-0-1 La régularisation centralisée	1	4	11	11	11	
	2	4	15	11	11	
II-0-3 Logiciel de commande	1	5	26	16	16	
	2	A				
II-0-4 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - I	1	5	7	4	4	

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES: INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT: Français	Anglais
II-0-5 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - II	1	5	11	10	9	1
II-0-6 Électricité et dispositif de commande	1	4	5	5	5	
TOTAL DU SECTEUR			110	87	84	3

SECTEUR PRODUCTION TEXTILE ET HABILLEMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT Français	Anglais
II-E-1 Dessin technique relié au vêtement	1	4	17	14	14	
II-E-2 Initiation au dessin technique	1	A				
TOTAL DU SECTEUR			17	14	14	

SECTEUR SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-S-1 Sensibilisation au nouveau programme	1	2	23	20	18	2
	2	2	42	22	22	
TOTAL DU SECTEUR			65	42	40	2

SECTEUR SOINS ESTHÉTIQUES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
I-Q-2 Implantation du nouveau programme Coiffure	1	3	16	11	10	1
	2	3	18	10	8	2
	3	3	16	11	11	
	4	3	10	6	6	
II-Q-1 Approche des soins corporels	1	2	19	6	6	
	2	2	18	11	11	
	3	2	17	8	8	
	4	2	19	13	13	
TOTAL DU SECTEUR			133	76	73	3

SECTEUR TRAVAUX DE GÉNIE ET MINES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-T-1 Formation d'instructeurs Utilisation sécuritaire des grues	1	5	17	17	17	
TOTAL DU SECTEUR			17	17	17	

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Initiation à la technologie

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES: INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT: Français	Anglais
III-X-1						
Initiation à la	1	10	11	9	9	
technologie	2	10	30	16	16	
(de base)						
III-X-2						
Dessin technique I	1	A				
	2	4	13	8	8	
	3	A				
III-X-3						
Conception de	1	5	8	8	8	
gabarits	2	5	27	16	15	1
III-X-4						
Initiation à	1	3	15	12	12	
l'ordinateur	2	3	13	15	15	
McIntosh	3	A				

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Initiation à la technologie

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
III-X-5 Initiation à l'électricité	1	5	20	14	14	
TOTAL Initiation à la technologie			137	98	97	1

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation manuelle et technique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
III-Y-1 Éducation manuelle et technique (de base)	1	10	16	16	16	
	2	10	17	16	16	
	3	10	20	18		18
	4	10	17	12	12	
	5	10	31	16	16	
	6	10	31	16	16	
	7	10	32	14	14	
III-Y-2 Éducation manuelle et technique III	1	5	13	12	12	
	2	A				
	3	5	24	18	18	
	4	5	29	20	20	
III-Y-3 Techniques d'utilisation des machines-outils	1	A				
	2	5	18	8	8	
	3	A				
TOTAL Éducation manuelle et technique			248	166	148	18

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
III-Z-1 et III-Z-2 Éducation technologique (de base)	1	15	34	23	22	1
III-Z-3 Techniques de construction de maquette	1	15	17	14	13	1
III-Z-4 Usinage conventionnel en fabrication mécanique	1	A				
III-Z-5 Tournage sur machine à commande numérique (CNC)	1	A				

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
III-Z-6 Notions de base en électronique	1	A				
III-Z-7 Production sérielle de circuits imprimés	1	A				
III-Z-8 Dessin assisté par ordinateur	1	5	36	12	11	1
III-Z-9 Informatique de gestion	1	2	11	11	11	

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
III-Z-10 Initiation à la technologie (Informations aux gestionnaires)	1 2	2 2	Informations non disponibles			
III-Z-11 Éducation manuelle et technique (Informations aux gestionnaires)	1 2 3	2 2 2	Informations non disponibles			
III-Z-12 Éducation technologique (Informations aux gestionnaires)	1 2	1 1	Informations non disponibles			
TOTAL Éducation technologique			98	60	57	3

TOUS LES SECTEURS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	DONNÉES QUANTITATIVES			
			INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	LANGUE D'ENSEIGNEMENT	
					Français	Anglais
II-S-1 Harmonisation des clientèles	1	2	16	16	16	
TOTAL			16	16	16	

SECTION III

COÛTS DÉTAILLÉS, PAR SECTEUR, PAR ACTIVITÉ

Les coûts de participation comprennent les frais de séjour et de déplacement du personnel enseignant et s'appliquent aux activités de catégorie I (activités jugées prioritaires selon les crédits disponibles en 1989-1990). Les frais de séjour et de déplacement sont remboursés aux commissions scolaires au moyen d'allocations supplémentaires.

Quant aux activités non prioritaires (catégorie II), la participation du Ministère se limite à payer les coûts afférents à l'organisation et à la réalisation des activités (honoraires, frais de séjour et de déplacement et de suppléance de la personne-ressource, matière première, location des locaux et des équipements, assurances, reprographie, développement et financement du matériel pédagogique). Toutefois, pour certaines activités de catégorie II, le Ministère a consenti des coûts de participation après une entente spécifique avec la Commission de la construction du Québec.

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITE	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-D-1 Introduction aux assurances	1	5	1 600,00		440,00					8 344,00	10 384,00	
	2	A				325,00					325,00	
												10 709,00
I-D-2 Commercialisation des voyages	1	8	2 100,00	105,77						1 017,40	3 223,17	
												3 223,17
I-D-3 Gestion documentaire	1	5	1 775,00	133,35		46,59				6 281,74	6 23[illegible],68	
	2	5	1 775,00	133,35		67,26				5 933,00	7 908,61	
	3	5	1 775,00	133,35		51,29				6 391,00	8 330,64	
	4	5	1 500,00	114,05						1 021,60	2 635,65	
												25 111,58
I-D-4 Communications électroniques	1	5	1 300,00							5 178,00	6 478,00	
	2	5	1 300,00							6 183,00	7 483,00	
	3	5	1 500,00	194,30		389,06				1 095,00	3 178,[illegible]6	
	4	5	1 300,00							5 838,00	7 138,00	
												24 277,36

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITE	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-D-5 Industrie fiduciaire	1 2	5 A	2 600,00							8 307,00	10 907,00	10 907,00
I-D-6 Tenue de caisse en établissement financier	1	3	975,00							3 647,21	4 622,21	4 622,21
I-D-7 Communication interpersonnelle	1	2	650,00	76,94						2 441,78	3 168,72	3 168,72
I-D-8 Tenue de livres bancaires	1	2	650,00							2 577,43	3 227,43	3 227,43

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COÛTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COÛTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-D-1 Base de données	1	5	1 500,00				224,69			N/A	1 724,69	
	2	5	1 550,00							N/A	1 550,00	
	3	5	1 550,00							N/A	1 550,00	
	4	5	1 550,00							N/A	1 550,00	
												6 374,69
II-D-2 Bureautique et réseaux	1	4	1 200,00	94,25		40,66	22,27			N/A	1 357,18	
	2	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
	3	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
	4	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
												5 077,18
II-D-3 Chiffrier électronique avancé	1	4	1 200,00	28,45		250,00	36,96			N/A	1 515,41	
	2	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
	3	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
	4	4	1 240,00							N/A	1 240,00	
												5 235,41
II-D-4 Éditique	1	3	1 337,50	53,20						N/A	1 390,70	
	2	3	1 337,50	56,70						N/A	1 394,20	
												2 784,90

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COÛTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIÈRE PREMIÈRE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COÛTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-D-5 Comptabilité informatisée	1	4	1 200,00	80,72						N/A	1 280,72	
	2	4	1 200,00	80,72						N/A	1 280,72	
	3	4					310,75			N/A	1 510,75	
	4	4	1 200,00							N/A		4 072,19
II-D-6 Traitement de texte avancé	1	5	1 500,00	98,18						N/A	1 598,18	
	2	5	1 500,00	86,16						N/A	1 586,16	
	3	5	1 500,00	96,30						N/A	1 596,30	
	4	5	1 500,00							N/A	1 500,00	6 280,64
II-D-7 Présentation des régions géographiques et attractions touristiques	1	3	600,00	72,93						N/A	672,93	672,93
TOTAL DU SECTEUR												115 744,21

SECTEUR AGRO-TECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-A-1 Application des règles de santé et de sécurité	1	2	1 300,00	652,02		410,00	276,00			1 022,00	3 660,02	3 660,02
II-A-1 Entretien préventif et réparations mineures des outils et équipements	1	2	650,00	50,21			45,00			N/A	745,21	745,21
TOTAL DU SECTEUR												4 405,23

SECTEUR ALIMENTATION, HOTELLERIE ET RESTAURATION

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPROGRAPHIE DIVERS	MATIÈRE PREMIÈRE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
I-B-1												
Suivi à	1	2	650,00	44,89						4 228,00	4 922,89	
l'implantation	2	2	650,00	229,60						1 472,74	2 352,34	
	3	2	650,00							1 241,00	1 891,00	
												9 166,23
II-B-1												
Décoration	1	3	1 425,00				1 586,42			N/A	3 011,42	
culinaire	2	3	1 425,00							N/A	1 425,00	
												4 436,42
II-B-2												
Gestion d'une	1	2	650,00	249,54		34,50				N/A	934,04	
cuisine	2	2	650,00							N/A	650,00	
	3	2	650,00	323,34						N/A	973,34	
												2 557,38
TOTAL DU SECTEUR												16 160,03

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS – D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS – DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-C-1 Techniques d'étalage et de peinture	1	5	1 625,00	741,04		32,70	792,39			N/A	3 191,13	
												3 191,13
II-C-2 Outils manuels et électriques	1	5	900,00	50,75		104,32	788,08	150,00		N/A	1 993,15	
												1 993,15
II-C-3 Éclairage	1	6	1 340,00	129,66		333,54				N/A	1 803,20	
												1 803,20
II-C-4 Techniques de vente	1	A										
II-C-5 Gestion de dossier	1	5	1 950,00	644,65		440,00	256,25			N/A	3 290,90	
												3 290,90
TOTAL DU SECTEUR												10 278,38

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-V-1 Recyclage en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	1	A										
II-V-2 Enseignement en santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (anglophones)	1	5	1 500,00	158,02						N/A	1 658,02	1 658,02
II-V-3 Formation d'instructeurs Chantiers, équipements et organismes	1	10	4 140,00	770,28		23,25				17 275,20	22 208,73	22 208,73
TOTAL DU SECTEUR												23 866,75

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COÛTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COÛTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
I-F-1 Implantation du programme Dessin de bâtiment	1	3	750,00	101,17						3 516,00	4 367,17	4 367,17
I-F-2 Plomberie	1	5	1 625,00	151,05		388,35				9 670,	11 834,57	11 834,57
I-F-3 Ventilation	1	5	900,00	474,29		245,38			575,00	10 691,91	12 886,58	12 886,58
TOTAL DU SECTEUR												29 088,32

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS								TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
			D'ORGANISATION							DE PARTICIPATION		
			HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE			
I-G-1 Système automatisé I	1	10	3 250,00	1 131,00	9 000,00	360,00	400,00	1 000,00		11 378,00	26 519,00	
	2	10	3 250,00	1 510,00		360,00	400,00	2 636,90		14 870,00	23 026,90	
	3	10	3 250,00	1 486,50		360,00	400,00	2 636,90		14 272,00	22 405,40	
												71 951,30
I-G-2 Système automatisé II	1	5	1 625,00		9 000,00	180,00	200,00	500,00		5 994,04	17 499,04	
	2	5	1 625,00			180,00	200,00	500,00		4 993,63	7 498,63	
	3	5	1 625,00			180,00	200,00	500,00		6 281,64	8 786,64	
												33 7[illegible],31
II-G-1 Circuits logiques combinatoires	1	5	1 625,00			180,00	200,00	1 700,00		N/A	3 705,00	
												3 705,00
II-G-2 Circuits logiques séquentiels	1	10	3 250,00		4 000,00	360,00	400,00	3 400,00		N/A	11 410,00	
												11 410,00

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-G-3 Le dépannage appliqué aux circuits électroniques de puissance	1	5	1 625,00		2 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	5 705,00	
												5 705,00
II-G-4 Entretien mécanique (pratique)	1 2	A 10	3 250,00		4 000,00	360,00	400,00	3 400,00		N/A	11 410,00	
												11 410,00
II-G-5 Automate programmable	1	5	1 625,00		2 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	5 705,00	
												5 705,00
II-G-6 Compresseurs et moteurs pneumatiques	1 2	5 5	1 625,00 1 625,00		2 000,00 2 000,00	180,00 180,00	200,00 200,00	1 700,00 1 700,00		N/A N/A	5 705,00 5 705,00	
												11 410,00
II-G-7 Pompes et moteurs hydrauliques	1 2	5 5	1 625,00 1 625,00		2 000,00 2 000,00	180,00 180,00	200,00 200,00	1 700,00 1 700,00		N/A N/A	5 705,00 5 705,00	
												11 410,00

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COÛTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIÈRE PREMIÈRE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COÛTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
11-G-8 Manutention et gréage	1	3	975,00		293,27	5,00	21,25	600,00		N/A	1 894,52	1 894,52
11-G-9 Soudage au gaz et à l'électricité	1	A										
11-G-10 Élaboration de graphisme par micro-ordinateur	1 2	A 5	3 840,00							N/A	3 840,00	3 840,00
11-G-11 Approche individualisée de l'enseignement des technologies nouvelles	1	5	1 920,00							N/A	1 920,00	1 920,00
TOTAL DU SECTEUR												174 145,13

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION — HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
I-H-1												
Électronique de base	1	6	2 550,00		405,00					7 089,16	10 044,16	
adaptée à l'équipement	2	6	2 550,00	922,88	405,00					7 244,00	11 121,88	
motorisé - I	3	6	2 550,00	671,28	27,51	371,36				2 734,00	6 354,15	
												27 520,19
I-H-2												
Électronique de base	1	6	2 550,00		315,00					4 748,00	7 613,00	
adaptée à l'équipement	2	6	2 550,00	922,88	337,50	97,71				6 608,42	10 516,51	
motorisé - II	3	6	2 550,00	648,89		304,90				5 273,32	8 777,11	
												26 906,62
I-H-3												
Le système de climatisation	1	2	720,00							1 169,49	1 889,49	
												1 889,49
II-H-1												
Logique de	1	2	3 850,00							N/A	3 850,00	
l'ordinateur	2	2	4 900,00							N/A	4 900,00	
Niveau I												
												8 750,00

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-H-2 Logique de l'ordinateur Niveau II	1	2	3 850,00							N/A	3 850,00	
	2	2	4 200,00							N/A	4 200,00	
												8 050,00

TOTAL DU SECTEUR	73 116,30

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-K-1 Rectification plane, cylindrique et de forme irrégulière	1	10	3 250,00		3 250,00	100,00	2 110,00			7 276,00	15 986,00	
	2	10	3 250,00		3 250,00	100,00	2 110,00			6 768,00	15 458,00	
	3	9	3 250,00		2 250,00					3 949,00	9 449,00	
												40 893,00
II-K-1 Étude de la coupe	1	5	1 625,00	109,75	500,00					N/A	2 234,75	
	2	5	1 625,00	109,75	500,00					N/A	2 234,75	
												4 469,50
II-K-2 Gamme d'usinage I	1	5	1 625,00	151,05	1 500,00					N/A	3 276,05	
	2	5	1 625,00	151,05	1 500,00					N/A	3 276,05	
												6 552,10
II-K-3 Les filetages	1	3	975,00	69,39	750,00		353,92			N/A	2 148,31	
	2	3	975,00	69,39	750,00					N/A	1 794,39	
												3 942,70
II-K-4 Étude des matériaux	1	5	1 625,00	145,20	500,00					N/A	2 270,20	
	2	5	1 625,00	120,84	500,00					N/A	2 245,84	
												4 516,04

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-K-5 C.F.A.O. avec logiciel M.G.M. Station	1	4	1 300,00	586,55	700,00	200,00		1 800,00		N/A	4 586,55	
												4 586,55
II-K-6 Engrenages et indexage	1	5	3 250,00	620,06	1 500,00	464,33				N/A	5 834,39	
	2	5	3 250,00	617,60	1 500,00	15,00	50,00			N/A	5 432,60	
												11 266,99
II-K-7 Initiation aux traitements thermiques	1	5	1 625,00	193,53	1 000,00					N/A	2 818,53	
												2 818,53
II-K-8 Programmation à l'aide du logiciel EZ-CAM (II)	1	5	1 625,00	618,90	700,00	200,00		4 800,00		N/A	7 943,90	
												7 943,90
II-K-9 Logiciel d'évaluation L.X.R.	1	4	1 625,00	45,55	1 000,00	64,00	75,31			N/A	2 809,86	
	2	5	1 625,00	227,75	1 000,00		75,31			N/A	2 928,06	
												5 737,92

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-K-10 Programmation sur didacticiel EMCO	1	10	3 250,00	201,80	2 000,00	100,00	488,37			N/A	6 040,17	6 040,17
II-K-11 Fabrication assistée par ordinateur	1	5	1 625,00	770,75	700,00	200,00		5 800,00		N/A	9 095,75	9 095,75
TOTAL DU SECTEUR												107 863,15

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
I-1-1 Technique de grimpée aux arbres	1	4				135,00				2 994,40	3 129,40	
												3 129,40
I-1-2 Utilisation rationnelle et sécuritaire des pesticides	1	2						100,00		4 472,00	4 572,00	
												4 572,00
TOTAL DU SECTEUR												7 701,40

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-L-1 Suivi à l'implantation	1	3	880,00	317,54				416,25		2 084,00	3 697,79	3 697,79
II-L-1 Électricité industrielle	1	5	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	6 705,00	6 705,00
II-L-2 Électronique industrielle	1	10	3 250,00		6 000,00	360,00	400,00	3 400,00		N/A	13 410,00	13 410,00
II-L-3 Automate programmable I	1	10	3 250,00		6 000,00	180,00	400,00	3 400,00		N/A	13 230,00	13 230,00
II-L-4 Automate programmable II	1	10	3 250,00		6 000,00	360,00	400,00	3 400,00		N/A	13 410,00	13 410,00
II-L-5 Circuits logiques combinatoires	1	5	1 625,00		2 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	5 705,00	5 705,00

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

			COUTS									
			D'ORGANISATION							DE PARTICIPATION		
NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX EQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE		TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-L-6 Circuits logiques séquentiels	1	10	3 250,00		4 000,00	360,00	400,00	3 400,00		N/A	11 410,00	
												11 410,00
II-L-7 Pompes (activités pratiques)	1 2	5 A	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	6 705,00	
												6 705,00
II-L-8 Compresseurs (activités pratiques)	1 2	5 A	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	6 705,00	
												6 705,00
II-L-9 Alignement optique	1	5	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	600,00		N/A	5 605,00	
	2	5	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	900,00		N/A	5 905,00	
												11 510,00
II-L-10 Lubrification	1	5	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00	1 700,00		N/A	6 705,00	
												6 705,00

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-L-11 Analyse de vibration et équilibrage	1	4	1 625,00		3 000,00	180,00	200,00			N/A	5 005,00	
												5 005,00
TOTAL DU SECTEUR												104 197,79

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS – D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS – DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-0-1 Circuits de commandes électroniques	1	5	1 625,00		7 000,00		350,00			1 106,00	10 081,00	14 713,00
	2	5	1 625,00				350,00			2 657,00	4 632,00	
I-0-2 Lecture de plan en plomberie-chauffage	1	3	975,00	74,70	500,00		726,92			1 389,58	3 666,20	5 983,96
	2	3	975,00	71,65			56,89			1 214,22	2 317,76	
II-0-1 La régularisation centralisée	1	4	1 300,00	109,04	2 500,00	150,00	994,04			N/A	5 053,08	6 612,12
	2	4	1 300,00	109,04		150,00				N/A	1 559,04	
II-0-3 Logiciel de commande	1	5	2 150,00	428,95	1 500,00					N/A	4 078,95	4 078,95
	2	A										
II-0-4 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - 1	1	5	1 625,00	103,85				90,00		N/A	1 818,85	1 818,85

SECTEUR MÉCANIQUE DU BATIMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
11-0-5 Tuyauterie-plomberie et pose d'appareils de chauffage - II	1	5	1 625,00	207,10	3 000,00	170,72				N/A	5 002,82	5 002,82
11-0-6 Électricité et dispositif de commande	1	4	1 300,00	109,04	1 500,00					N/A	2 909,04	2 909,04
TOTAL DU SECTEUR												41 118,74

SECTEUR PRODUCTION TEXTILE ET HABILLEMENT

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-E-1 Dessin technique relié au vêtement	1	4	750,00	646,55		68,00	116,00		1 035,00	N/A	2 615,55	2 615,55
II-E-2 Initiation au dessin technique	1	A										
TOTAL DU SECTEUR												2 615,55

SECTEUR SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COÛTS – D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIÈRE PREMIÈRE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COÛTS – DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
I-S-1 Sensibilisation au nouveau programme	1	2	4 780,00							1 480,00	6 260,00	
	2	2		1 150,50						4 330,00	5 480,50	
												11 740,50
TOTAL DU SECTEUR												11 740,50

SECTEUR SOINS ESTHÉTIQUES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
I-Q-2 Implantation du nouveau programme Coiffure	1	3	450,00	396,75		30,00			575,00	571,00	2 022,75	
	2	3	450,00	386,75					345,00	2 156,00	3 337,75	
	3	3	450,00						345,00	1 611,00	2 406,00	
	4	3	450,00						345,00	1 003,00	1 798,00	
												9 564,50
II-Q-1 Approche des soins corporels	1	2	325,00	459,23	379,08	86,00	112,40			N/A	1 361,71	
	2	2	325,00	436,03		43,00				N/A	804,03	
	3	2	325,00	452,15		43,00				N/A	820,15	
	4	2	325,00	438,03						N/A	763,03	
												3 748,92
TOTAL DU SECTEUR												13 313,42

SECTEUR TRAVAUX DE GÉNIE ET MINES

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITÉ
II-T-1 Formation d'instructeurs Utilisation sécuritaire des grues	1	5	6 570,00	1 149,37		126,60	5,74			12 238,00	20 089,71	
												20 089,71
TOTAL DU SECTEUR												20 089,71

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Initiation à la technologie

NOM ET CODE DE L'ACTIVITE	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS — D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS — DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
III-X-1 Initiation à la technologie (de base)	1	10	3 725,00	483,84			528,96	200,00	2 300,00	N/A	7 237,78	
	2	10	3 600,00	2 147,76			149,93		2 300,00	N/A	8 197,69	
												15 435,47
III-X-2 Dessin technique I	1	A										
	2	4						100,00		N/A	100,00	
	3	A										
												100,00
III-X-3 Conception de gabarits	1	5	1 500,00	713,50			414,91	100,00	1 150,00	N/A	3 878,41	
	2	5	1 500,00	713,50			72,66	100,00	1 150,00	N/A	3 536,16	
												7 414,57
III-X-4 Initiation à l'ordinateur McIntosh	1	3	800,00				129,62	100,00		N/A	1 029,62	
	2	3	1 400,00				148,36	100,00		N/A	1 648,36	
	3	A										
												2 677,98
III-X-5 Initiation à l'électricité	1	5	1 975,00	1 167,37	6 865,00		668,05	300,00	1 380,00	N/A	12 355,42	
												12 355,42
TOTAL Initiation à la technologie												37 983,44

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation manuelle et technique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPROGRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
III-Y-1												
Éducation manuelle	1	10	900,00	1 453,85			1 535,77		690,00	N/A	4 579,62	
et technique	2	10					1 115,62	200,00		N/A	1 315,62	
(de base)	3	10	4 100,00	3 068,00	1 550,00		882,58	200,00	1 150,00	N/A	10 950,58	
	4	10	800,00	507,36			60,00	200,00		N/A	1 567,36	
	5	10	1 250,00	587,85			108,25	200,00		N/A	2 146,10	
	6	10	1 800,00	1 417,77			66,27		115,00	N/A	3 399,04	
	7	10	400,00	366,60					230,00	N/A	996,60	
												24 954,92
III-Y-2												
Éducation manuelle	1	5	2 025,00	375,55	550,00		301,69	100,00	575,00	N/A	3 927,24	
et technique III	2	A					721,53			N/A	721,53	
	3	5	2 025,00	321,74			184,19	100,00	575,00	N/A	3 205,93	
	4	5	2 100,00	322,22			340,85	100,00	575,00	N/A	3 438,07	
												11 292,77
III-Y-3												
Techniques	1	A					147,20				147,20	
d'utilisation des	2	5	1 468,75	265,76		47,77	123,73	100,00		N/A	2 006,01	
machines-outils	3	A					138,92				138,92	
												2 292,13
TOTAL Éducation manuelle et technique												38 539,82

NOM ET CODE DE L'ACTIVITE	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATERIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
III-2-1 et III-2-2 Éducation technologique (de base)	1	15	7 050,00	2 299,98			3 844,54	500,00	805,00	N/A	14 499,52	14 499,52
III-2-3 Techniques de construction de maquette	1	15	900,00	871,20			351,55	100,00	575,00	N/A	2 797,75	2 797,75
III-2-4 Usinage conventionnel en fabrication mécanique	1	A										
III-2-5 Tournage sur machine à commande numérique (CNC)	1	A										
III-2-6 Notions de base en électronique	1	A										
III-2-7 Production sérielle de circuits imprimés	1	A										

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
III-2-8 Dessin assisté par ordinateur	1	5	2 050,00	123,20			845,00	100,00	460,00	N/A	3 578,20	3 578,20
III-2-9 Informatique de gestion	1	2	1 000,00				65,30	100,00		N/A	1 165,30	1 165,30
III-2-10 Initiation à la technologie (Informations aux gestionnaires)	1	2			Coûts non applicables					N/A	0,00	
	2	2			" "					N/A	0,00	0,00
III-2-11 Éducation manuelle et technique (Informations aux gestionnaires)	1	2			Coûts non applicables					N/A	0,00	
	2	2			" "					N/A	0,00	
	3	2			" "					N/A	0,00	0,00

FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE / Éducation technologique

NOM ET CODE DE L'ACTIVITE	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
III-2-12 Éducation technologique (Informations aux gestionnaires)	1	1	Coûts non applicables							N/A	0,00	
	2	1	" "							N/A	0,00	
												0,00

TOTAL Éducation technologique 22 040,77

TOTAL GLOBAL DE LA FORMATION GÉNÉRALE A CARACTERE TECHNIQUE 98 564,03

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
II-S-1 Harmonisation des clientèles	1	2	735,00	423,10						N/A	1 158,10	
												1 158,10
TOTAL												1 158,10

DIVERS

NOM ET CODE DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE JOURS	COUTS D'ORGANISATION: HONORAIRES PRESTATIONS	SÉJOUR ET DÉPLACEMENT	MATÉRIEL DIDACTIQUE	REPRO-GRAPHIE DIVERS	MATIERE PREMIERE	LOCAUX ÉQUIPEMENTS ASSURANCES	SUPPLÉANCE PERSONNE-RESSOURCE	COUTS DE PARTICIPATION	TOTAL DE LA SESSION	TOTAL DE L'ACTIVITE
Évaluation du Programme de stage en entreprise			4 813,00							N/A	4 813,00	4 813,00
Frais d'utilisation du centre de formation Compétences 2000						2 255,66	570,85	100,00		N/A	2 926,51	2 926,51
TOTAL												7 739,51

SECONDE PARTIE

PROGRAMME DE STAGE EN ENTREPRISE

SECTION I

ÉVALUATION DU PROGRAMME

La présente section a été extraite de l'étude réalisée par le Service des stages du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science conjointement avec la Direction de la formation professionnelle du ministère de l'Éducation, Québec, 1990.

OBJECTIFS ET DÉMARCHE D'ÉVALUATION

Après deux ans de fonctionnement, il a été jugé important d'évaluer le Programme de stage en entreprise en vue d'en apprécier la portée et d'effectuer les ajustements qui pourraient s'imposer.

L'évaluation du Programme de stage en entreprise vise :

- à évaluer les effets du programme sur l'enseignement professionnel au secondaire;
- à évaluer les divers paramètres du programme en vue d'une amélioration de l'efficacité et de l'efficience du programme.

Une démarche d'évaluation en trois volets a été retenue : auprès des stagiaires, des administrateurs et administratrices scolaires, des entreprises.

1. Évaluation auprès des stagiaires

Un questionnaire a été mis au point en vue de connaitre le degré de satisfaction des stagiaires. Cent quarante et un questionnaires ont été expédiés aux enseignants et enseignantes qui avaient effectué des stages en 1989; quatre-vingt treize questionnaires ont été retournés pour un taux de réponse de 66,4 p. cent.

Dans l'enquête menée auprès des enseignants et des enseignantes, une question portait sur les retombées des stages sur l'enseignement du programme et à leurs répercussions sur différents aspects de la formation professionnelle dans l'école et la commission scolaire. Certaines retombées apparaissent plus importantes :

- acquisition de nouveaux savoir-faire;
- sensibilisation aux réalités du métier;
- initiation à de nouvelles méthodes de travail;
- mise à jour du contenu théorique de l'enseignement;
- préparation de matériel d'évaluation;
- diversification des lieux de stages pour les élèves.

Les rapports de stage ont également été analysés en fonction du degré de satisfaction des participants et des participantes, de leurs opinions sur le maintien du programme et sur les retombées immédiates de leur stage. Cette analyse recoupe évidemment les données de l'enquête, mais le point de vue choisi était davantage axé sur le contenu des remarques.

2. Évaluation par les administrateurs et les administratrices scolaires

Le processus d'évaluation auquel ont participé les gestionnaires a porté davantage sur les différentes étapes du programme et sur des préoccupations d'ordre administratif. Le maintien du Programme de stage en entreprise fait l'objet d'un fort consensus chez les administrateurs et les administratrices.

En effet, pour ces personnes, le stage est essentiel à la qualité de la formation professionnelle. On note que les enseignants et les enseignantes qui ont effectué un stage reviennent enthousiastes et plus motivés à enseigner. Leurs perceptions changent, ils se voient davantage comme des professionnels ou des professionnelles du métier. Leur crédibilité auprès des élèves augmente.

Des rencontres de groupes ont eu lieu dans la région de la Montérégie et avec le Comité consultatif de la formation professionnelle pour les anglophones. La table régionale de Laval-Laurentides-Lanaudière a fait un travail particulier à ce sujet. Dans la région de Québec, des rencontres individuelles ont eu lieu avec les responsables de la formation professionnelle de commissions scolaires. Au total, une trentaine d'administrateurs et administratrices ont été consultés sur le programme, et de façon générale, ils sont satisfaits du Programme de stage en entreprise.

3. Évaluation par les entreprises

Le Service des stages a communiqué avec trente entreprises qui ont reçu des stagiaires en 1989. Celles-ci ont été choisies au hasard. Il s'agissait d'évaluer leur perception du programme, leur ouverture à l'égard des enseignantes et des enseignants-stagiaires, leur satisfaction et leur possibilité de recevoir d'autres stagiaires.

L'évaluation par les entreprises indique un accueil très favorable aux stagiaires puisque la grande majorité accepterait sans hésitation de recevoir à nouveau une enseignante ou un enseignant-stagiaire.

Les entreprises ont toutes souligné que les enseignants et les enseignantes s'intégraient très bien aux équipes de travail, qu'ils possédaient une capacité d'adaptation, au-delà même de ce qu'elles attendaient. Toutes les entreprises ont également évalué positivement les enseignants et les enseignantes en stage. Elle les considère, en majorité, au-dessus de la moyenne.

La plupart des entreprises considèrent que le programme de stage leur apporte quelque chose de positif. Essentiellement, elles font un lien entre la présence de l'enseignant ou de l'enseignante dans l'entreprise et la «production» d'une main-d'oeuvre mieux adaptée au monde du travail.

RECOMMANDATIONS

Maintien du programme

Les résultats de l'évaluation montrent qu'il s'agit d'un programme important en ce qui a trait à l'amélioration de la qualité de la formation professionnelle au secondaire. De plus, les nouveaux programmes comprennent un module qui porte sur l'exercice du métier et exigent, dans la plupart des cas, que les élèves fassent un stage en entreprise, il devient primordial que le Programme de stage en entreprise pour les enseignants et les enseignantes soit maintenu. En effet, le programme a pour objectifs de familiariser l'enseignant ou l'enseignante avec la culture de l'entreprise, c'est-à-dire avec les conditions, les methodes d'organisation et le contexte de travail et de favoriser son perfectionnement sur le plan technique et technologique.

Les caractéristiques mises en évidence dans la conclusion ne sont pas sans influence sur la nécessité de maintenir le programme. En effet, le comportement des enseignants et des enseignantes qui ont le plus d'expérience dans l'enseignement laisse présager que, sans un soutien particulier de la part du Ministère, le contact essentiel avec le monde du travail s'effritera et affectera finalement la qualité de la formation.

CONCLUSION

La réalisation des activités de perfectionnement a été rendue possible grâce à la contribution des responsables de secteurs, des agents et agentes de développement pédagogique ainsi qu'à celle des responsables de la formation professionnelle dans les directions régionales du Ministère et des gestionnaires dans les commissions scolaires.

Nous devons mentionner particulièrement l'étroite collaboration de certaines commissions scolaires qui ont bien voulu mettre à la disposition du Ministère les locaux, les équipements et parfois les ressources en personnel nécessaires, ce qui a permis d'étaler l'ensemble de la formation sur une période de neuf mois.

Les appréciations qui nous sont parvenues viennent confirmer la nécessité de maintenir un processus continu d'offres de service s'échelonnant sur toute l'année scolaire, de façon à permettre à un maximum de personnes de participer aux activités, tout en minimisant les bouleversements liés à l'organisation des services éducatifs aux élèves dans le réseau scolaire.

L'évaluation du Programme de stage en entreprise nous permet de conclure que la satisfaction à l'égard du programme est très élevée tant chez les stagiaires que dans les entreprises.

Tous les agents et toutes les agentes d'éducation considèrent que le programme est essentiel à l'amélioration de la qualité de la formation professionnelle au secondaire. De plus, on le juge indispensable au regard du perfectionnement du personnel enseignant puisqu'il constitue une mesure concrète et pratique. Les entreprises y sont favorables parce qu'elles y voient la formation d'une main-d'oeuvre plus compétente et mieux adaptée aux réalités du monde du travail.

Le Programme de stage est très profitable à plusieurs points de vue. Les informations recueillies sur les retombées sont très révélatrices à cet égard. Il s'agit d'un programme dont les effets sont importants à la fois en ce qui concerne «l'intensité» de certaines retombées, en particulier celles ayant trait à l'enseignement proprement dit et au soutien à l'enseignement ainsi que la diversité de ces retombées.

Gouvernement du Québec
Ministère
de l'Éducation

17-2704